

APPENDICE «AEEA-53»

Proposition au Comité spécial

de l'énergie de remplacement du pétrole

Historique:

La corporation de développement économique de Hay River et de sa région a officiellement été créée lors de la première réunion annuelle en janvier 1979. La corporation est une organisation enregistrée, à but non lucratif, qui a la responsabilité d'encourager un développement économique ordonné de Hay River et de sa région.

Les six directeurs élus représentent une importante majorité des membres du secteur privé et du secteur des affaires.

Président	John Pollard	(Hôtelier) - résidant depuis 10 ans
Vice-président	Eugene Patterson	(Propriétaire-exploitant d'une scierie) - résident depuis 16 ans
Secrétaire	Jim Whelly	(Adjoint administratif à la ville de Hay River) - résidant depuis 25 ans dans les T.N-O.
Trésorier	Ron Courtoreille	(Agent de gros en produits pétroliers) - résidant depuis 31 ans
Second secrétaire	Gary Boyd	(Avocat) - résidant depuis 3½ ans
Second trésorier	Jack Walker	(Homme d'affaires) - résidant depuis 10 ans

Les directeurs se sont surtout intéressés au problème de la conservation de l'énergie et ont surtout cherché à solutionner les problèmes auxquels sont confrontés les habitants des Territoires du Nord-Ouest qui sont prêts à l'augmentation rapide des coûts des services. Nous croyons que l'avenir du Nord est directement lié à notre aptitude à contrôler cette escalade des prix. L'absence de projets de développement de sources d'énergie de remplacement, alliée à nos hivers longs et rigoureux rend impérative la nécessité de concerner nos efforts vers une utilisation plus rentable des combustibles fossiles.

Suite à une étude exhaustive conduite par le gouvernement du Canada sur la conservation de l'énergie et la recherche de sources d'énergie de remplacement, nous demandons que soit analysée cette proposition de projet de centrale hydro-électrique de petite échelle.

Projet:

La rivière Hay s'écoule vers le nord par le lac Great Slave et, à environ 50 kilomètres de la ville de Hay River, elle passe par deux cascades naturelles. Les cascades Alexandra font 33 mètres de hauteur et, à 3.5 kilomètres en aval, aux chutes Louise, on trouve une autre cascade de 15 mètres. Nous croyons que l'eau en amont des chutes Alexandra pourrait être détournée et passer par une turbine, ce qui permettrait de produire de l'électricité en quantité suffisante pour répondre aux besoins de la ville de Hay River.